Inde	x of	Cla	ims



Application No.

10/686,627

Examiner

Applicant(s)

KATOH ET AL.

Art Unit

Johnny H. Hoang

3747

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date								
Final	Original	19 10								
	1	7	1	1		1	1	1	-	1
	2	Ť	┢	-	T	t	╁	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$
	3	H	┢		+	1	1-	1	$\vdash$	$\vdash$
	1 2 3 4 5	#		H			╁		-	-
	5	H		1	╁╌		-	1	$\vdash$	$\vdash$
	6	╫		H		<del>                                     </del>	╁	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	7	#	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	<u> </u>	一	<del>                                     </del>
	8		$\vdash$	Г	┢		T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<b>†</b>
	9	$\Box$	-			T	T		T	
	10	Ħ		T	1	T			T	
	11	Ħ	Г	$\vdash$	厂	$\vdash$		1	T	
	12	П						ļ		
	13	П								
	11 12 13 14		T					Г	Ī	
	15	$\Box$					<u>L</u> .			
	16 17	П				Г		Г		
	17	$\prod_{i}$								
	18	7					Π			
	19	L								
	20									
	21 22									
	22			L	_					
	23				L	L.	<u> </u>			<u> </u>
	24	L	<u> </u>		_	_	┖			ļ
	25					L.	ļ	ļ	L_	<u> </u>
	26 27					_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	27	_			_	ļ.,	ļ_	_	<u> </u>	L
	28	┡	<u> </u>	ļ	-	↓	ऻ	_	<u> </u>	
	29				<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	_
	30	-	├	_	<u> </u>	-				
-	31			<del> </del> —		-	ļ	<u> </u>	_	
	32	_	$\vdash$	<u> </u>		├	⊢	⊢	⊢	-
	33 34	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-
	35	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	-	-		-
$\dashv$	36	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$
	37	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	38	$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	39	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	40	-		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
	41		$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Н
	42		<del> </del>	_	<u> </u>	$\vdash$	-			-
	43	-	$\vdash$			<b>-</b>	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н
	44				-					
	45				$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	46		_			<del> </del>	T		$\vdash$	Н
	47					$\vdash$		-	-	$\vdash$
	48		-		$\vdash$			<del> </del>	-	H
	49	_				_	<del> </del>			$\vdash$
	50						$\vdash$		$\vdash$	tl

E         E           D         51           52         53           54         55           56         57           58         59           60         61           62         63           64         65           66         67           68         69           70         71           72         73           74         75           76         77           78         79           80         81           82         83           84         85           86         87           88         89           90         91           92         93           94         95           96         97           98         99           100         100	į, i	Cla	aim				- (	Date	<u>—</u>				ŀ
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99								Γ	Г		Γ		1
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99		<u>m</u>	na L							ļ			l
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99	*	li⊱	ij										l
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		_	Ō			l							l
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			51	┝			-	<del> </del> -	┢	$\vdash$	$\vdash$		١.
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			52		-	-	-	<u> </u>	├	-	-	-	1
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			52	-	-		-	├	┝	⊢	$\vdash$	-	ŀ
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			53	$\vdash$	┢		-	-	-	-	-	-	ł
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			54		-	⊢	⊢	-				-	ŀ
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99			55	-	-	├-	⊢	<u> </u>		_	-	-	ł
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			55		<u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ł
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			5/		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_		_	ł
60 61 62 63 64 65 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	٠.		58	L	L		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			59				<u> </u>			_		_	ŀ
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99			60		_		_		_	<u> </u>	L.	<u> </u>	l
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			61										ŀ
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			62	L.,	_	L.	lacksquare	_	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	1
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			63	Ц.					L	<u> </u>	<u> </u>	_	1
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			64		L	L			L		ot		
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			65						_		L		
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	: -		66										
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			67				L	Ĺ			Ĺ		ŀ
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			68										
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			69										1
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	3		70										ĺ
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			71				Г						١
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	÷		72			Г							
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			73										١.
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			74									_	
77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		75										
77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		76										l
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			77				_				_		ı
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ		78			_				$\overline{}$	$\vdash$		l
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	- 1		79	$\neg$								_	l
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			80				-		_	_	-	_	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97			81		_	-					┢┈	-	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			82								_	-	ı
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			83	$\dashv$	_			-			$\vdash$	$\vdash$	l
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	1	-	84				$\vdash$	-			$\vdash$		
86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	- }		85	-	_	—	$\vdash$		_	_	$\vdash$	<del> </del>	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			86	-			-	-	-			-	
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	}		87	$\dashv$		—	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			88	-	_		$\vdash$	$\vdash$	-		-		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			80	$\dashv$							$\vdash$		
92 93 94 95 96 97 98 99	- }		90	-			-	Н			$\vdash$	-	
92 93 94 95 96 97 98 99	ł		01	$\dashv$	-	$\vdash$	H	Н		-			
93 94 95 96 97 98 99			21				$\vdash$	$\vdash$	_		-		
94 95 96 97 98 99 99		-+	92	-	-		$\vdash$	Н			-		
95 96 97 98 99			93	-		-	$\vdash$	$\vdash$		_		-	
96 97 98 99			94	$\dashv$			-	Н					
97 98 99			95		$\dashv$		-						
98 99			96										
99			97	_	$\dashv$		Щ		-i		H	_	
99	-		98										
[  100			99	_	_	_	_		_	_			
	l		100										

Cla	aim				-	Date	 е			
	1 :		T	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ		
Final	Original									
			┡	<u> </u>	_		L	_		H
	101 102		ļ	-	_	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	H
-	102		-	-		├	-	<del> </del>	├	$\vdash$
	103 104 105		-	-		┢	-	$\vdash$	-	-
-	105		-	-		-		-	-	-
	106		-					-		$\vdash$
	106 107		$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	t —	$\vdash$	Н
	108			·						
	108 109									
	110									
	111						<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ш
	112		<u> </u>	<u>_</u>	_	L	<u> </u>	_	L_	Щ
-	113		_		_	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	111 112 113 114 115	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Щ
-	115		-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-		$\vdash \vdash$
-	116 117 118 119	_	-		-	<del> </del>		-		$\vdash$
	110		-	├		-		-		$\vdash\vdash$
	110		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	120	_	┝	├	┢	┢	┝	-	├	
	121		$\vdash$			<u> </u>				
	121 122 123		-			-				
	123							$\vdash$	$\vdash$	
	124					Г				
	125									
	126									
	124 125 126 127 128									
	128							L.		
	129 130				_			L	_	
	130							<u> </u>		
	131 132					_		_	_	$\dashv$
	132		_	-			_	<u> </u>		Н
-	134	-							-	
	135								-	$\dashv$
$\vdash$	134 135 136	-				$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	137 l				_					$\dashv$
	138				_					$\dashv$
	139								П	
	140									
	141									
	142									
	143	_				Ш				
-	144	_	Щ							
	145	_		$\Box$						_
<b> </b>	146		_			_			Ш	
$\vdash$	147	_								_
$\vdash$	148		_							_
$\vdash$	149	-	$\dashv$	-			_			$\dashv$
	150					L			لــــا	